INSTANT-PEEL

Металл разделяется на слои так же легко, как и композит

INSTANT-PEEL® (1) – это серия металлических материалов с отделяемыми слоями, разработанная (2) LAMECO. Впервые металлические прокладки стали так же просты и удобны в использовании, как и прокладки из композитных материалов.

Преимущества:

Простота и удобство использования

Слои металлических материалов серии INSTANT-PEEL® снимаются так же легко, как и слои наших композитных материалов (INTERCOMPOSITE® (3), DUOPEEL® (4), X.FIBER® (5), X.FIBER HIGH-DENSITY® (6) и COBRA.X® (7)). Пластины отделяются одним легким движением, без использования инструментов, скальпеля или резака, и без значительных усилий со стороны сборщиков и техников.
Такая простота в использовании является абсолютно новой в сфере металлических материалов с отделяемыми слоями и представляет собой революционное новшество.

Безопасность, отсутствие риска производственных травм

При использовании этой серии материалов исключен риск порезов во время отделения слоев. Таким образом, нет необходимости надевать защитные перчатки. Впервые достигнут такой уровень удобства и безопасности в работе с металлическими прокладками.

Сохраняются высокие физические, механические, термические и химические характеристики металлов

Информация предоставляется по запросу.

Новшество и экономичность

После расслаивания листы остаются плоскими, без деформации, поэтому отслоенная часть прокладки так же может использоваться. Это свойство является новшеством в сфере металлических материалов с отделяемыми слоями.

(1) INSTANT-PEEL® — Зарегистрированный товарный знак,

(2) Европа: патент № EP 2 849 938 B1, США: патент № US 9,381,725 B2

(3) INTERCOMPOSITE®, (4) DUOPEEL®, (5) X.FIBER®, (6) X.FIBER HIGH-DENSITY®, (7) COBRA.X® — это зарегистрированные торговые марки, номера патентов см. в файле каждого из перечисленных изделий.

Validé par Nancy GASTEL, le 21/01/2022

INSTANT-PEEL

Металл разделяется на слои так же легко, как и композит

Отличительная черта LAMECO - безупречное качество

Каждый слой прокладок INSTANT-PEEL® проклеен по всей поверхности, а не только по краям.
Кроме этого, благодаря нашей запатентованной технологии производства, обеспечивается идеальная гладкость слоев и исключается образование заусенцев.

Таблица размеров продукции серии INSTANT-PEEL®:

Спецификация/материал		Удельный вес	Толщина отделяемых слоев (мм/дюймы) спецификация				
			0.010 .0004	0.025 .001	0.05 .002	0.075 .003	0.1 .004
			2	6	7	8	9
Латунь							
IPLS3	CZ108/CuZn37	8.5		X	X	X	X
Нержавеющая сталь							
IPLS4	304S31/AISI 302	8.2			X	X	X
IPLS5	304S15/AISI 304 304S16/AISI 304	8.2	X	X	X	X	X
IPLS6	304S11/AISI 304L	8.2			X	X	X
IPLS7	316S16/AISI 316 316S33/AISI 316	8.2			X	X	
IPLS8	316S12/AISI 316L 316S13/AISI 316L	8.2			X	X	X
Низкоуглеродистая сталь							
IPLS9	C1010	7.85			X		X
IPLS23	DC04	7.85		X			
Титан							
IPLS10	2TA1/Ti Gr1	4.5		X	X	X	X
IPLS11	TA2/Ti Gr2	4.5			X	X	X

INSTANT-PEEL® – металл разделяется на слои так же легко, как и композит

LAMECO · 2 bis, rue Blaise Pascal · ZA de Pissaloup
78190 TRAPPES France · Tél.: 01 30 68 61 05 · Fax: 01 30 68 14 47
E-mail: Lameco@LamecoGroup.com · SA au Capital de 312 800 Euros
SIRET 302 177 936 00051 - APE 2562 B

www.LamecoGroup.com

LAMECO SA au Capital de 312 800 Euros - SIRET 302 177 936 00051 - APE 2562 B – © Photo J.Partouche/Tulipe Noire